Design Review Records

20171107 David，Liumei

ISSUES

1. 项目工作任务 设定提取内容 (类别\类型)?
2. 样本提取过程是否需要指定所生成的样本类型和保存方式?
3. 样本提取UI原型(填写样本类型和保存方式)
4. 样本出入库不放在workflow里面,workflow 被block跳转到库存管理
5. 库存管理(简版) 入库,出库 参考全局样本
6. (库存管理表: 物品类别 批次编号 ID 名称 状态)

20171109 David, Tom, Rose

1. 项目工作内容-样本提取 设置：提取类别-类型-方法
2. 任务-工作流匹配，自动匹配条件：工作内容、样本属性（物种、样本类别）
3. 【项目-样本批次，1-to-n】多样本非100%通过某activity的情况，新加样本另外建批次
   * DG 20171110：在原批次中新加样本，不另建新批次
4. 【原始样本-工作样本，1-to-n】工作样本以外失败后，从新前面的流程，创建对应原始样本的新工作样本
5. 客户项目分两个阶段：提取-检测、文库-文库检测，系统拆分为两个项目进行，前一项目的工作样本输出作为后一项目的原始样本

ISSUE

样本提取的结果的“保存类型”属性如何设定？

20171122 David, Tom, Rose

1. 项目执行完毕，客户补样需另外新建项目 TBD
   1. ISSUE：客户补样新建项目后，需对全流程项目进行拆分，对前置项目生成的样本进行合并处理。（此问题本期不考虑TBD）
2. 样本提取过程产生新工作样本“保存类型”确定：
   1. 提取DNA： TE Buffer （中间过程ddH2O，最终结果 TE Buffer）
   2. 提取RNA: DEPC水

TODO:

1. Rose 整理样本提取方法Scheme表
2. David 完成UI设计原型 【Done】

20171129 David, Liumei

1. 任务调度时不分配个体样本对应关系, 任务执行开始时分配
2. 样本提取成功后改为失败, 删除新样本信息
3. TODO: 任务执行页面增加 [上一步] [下一步] 按钮
4. ISSUE: 样本提取SOP 是否依赖于样本提取方法? (SOP采用scheme表)
   1. Answer：每种提取方法对应一个SOP
5. ISSUE: 提取方法在项目工作内容指定还是通过scheme表自动分配,在任务执行过程中指定?
   1. Answer：提取方法从项目工作内容中去掉，提取方法在任务执行时通过scheme&人工选择来指定。

NOTES

1. 样本提取选择样本依据:
   1. 当前Task的样本
   2. 组织样本
2. 只有任务状态为进行中时,操作执行TAB显示,其他状态隐藏
3. 报告TAB任务开始执行后一直显示

20171129 David，Tom，Rose

* + - 1. 项目-工作任务-样本提取-去掉提取方法。
      2. 提取方法在任务执行过程中通过scheme &人工选择来指定。
      3. 每种提取方法对应一个SOP；

TODO: Rose 整理样本提取方法scheme表及对应SOP文档。

2018-01-12

TODO：

1. 样本详情根据样本批次列表更新
2. 一个项目的任务完成后自动更新项目状态
3. 样本提取scheme添加保存形式
4. 样本稀释UI更新

2018-01-16

ISSUE

1. Qubit UI送样体积是原始样本体积？
2. 原始样本必须填写送样体积。